PCT

WELTORGANISATION FÜR GEISTIGES EIGENTUM

Internationales Büro

INTERNATIONALE ANMELDUNG VERÖFFENTLICHT NACH DEM VERTRAG ÜBER DU
INTERNATIONALE ANMELDUNG VEROFFENTLICHT NACH DEM VERTRAG UBER DIE
INTERNATIONALE ZUSAMMENARBEIT AUF DEM GEBIET DES PATENTWESENS (PCT

(51) Internationale Patentklassifikation 7:

A61K 31/00

A2

(11) Internationale Veröffentlichungsnummer:

WO 00/2

(43) Internationales

Veröffentlichungsdatum:

18. Mai 2000 (18.05.00)

(21) Internationales Aktenzeichen:

PCT/EP99/08181

(22) Internationales Anmeldedatum: 28. Oktober 1999 (28.10.99)

(30) Prioritätsdaten:

198 50 072.6

30. Oktober 1998 (30.10,98)

DE

(71) Anmelder (für alle Bestimmungsstaaten ausser US): BAYER AKTIENGESELLSCHAFT [DE/DE]; D-51368 Leverkusen (DE).

(72) Erfinder; und

(75) Erfinder/Anmelder (nur für US): BURCHARDT, Elmar-Reinhold [DE/DE]; Dorfstrasse 28, D-58239 Schwerte (DE). SCHAUER, Michael [DE/DE]; Falkenberg 28, T. D-42113 Wuppertal (DE). STÖCKER, Walter [DE/DE]; Sepp-Herberger-Strasse 26, D-48301 Nottuln (DE). LAMPE, Thomas [DE/DE]; Briller Strasse 46, D-42105 Wuppertal (DE).

(74) Gemeinsamer Vertreter:

BAYER AKTIENGE-

SELLSCHAFT; D-51368 Leverkusen (DE).

(81) Bestimmungsstaaten: AE, AL, AM, AT, AU, AZ, BA, BB, BG, BR, BY, CA, CH, CN, CR, CU, CZ, DE, DK, DM, EE, ES, FI, GB, GD, GE, GH, GM, HR, HU, ID, IL, IN, IS, JP, KE, KG, KP, KR, KZ, LC, LK, LR, LS, LT, LU, LV, MA, MD, MG, MK, MN, MW, MX, NO, NZ, PL, PT, RO, RU, SD, SE, SG, SI, SK, SL, TJ, TM, TR, TT, TZ, UA, UG, US, UZ, VN, YU, ZA, ZW, ARIPO Patent (GH, GM, KE, LS, MW, SD, SL, SZ, TZ, UG, ZW), eurasisches Patent (AM, AZ, BY, KG, KZ, MD, RU, TJ, TM), europäisches Patent (AT, BE, CH, CY, DE, DK, ES, FI, FR, GB, GR, IE, IT, LU, MC, NL, PT, SE), OAPI Patent (BF, BJ, CF, CG, CI, CM, GA, GN, GW, ML, MR, NE, SN, TD, TG).

Veröffentlicht

Ohne internationalen Recherchenbericht und erneut zu veröffentlichen nach Erhalt des Berichts.

(54) Title: PHOSPHINATE PEPTIDE ANALOGS FOR THE TREATMENT OF FIBROTIC DISORDERS

(🔄 Bezeichnung: PHOSPHINAT-PEPTIDANALOGA ZUR BEHANDLUNG VON FIBROTISCHEN ERKRANKUNGEN

(57) Abstract

The invention relates to the use of phosphinate peptide analogs having general formula (I) as inhibitors of procollagen-C-proteinase (PCP).

(57) Zusammenfassung

Die Erfindung betrifft die Verwendung von Phosphinat-Peptidanaloga der allgemeinen Formel (I) als Inhibitoren der Procollagen-C-Proteinase (PCP) zur Behandlung fibrotischer Erkrankungen.